



Bel-Ray Chile



El Rosal 4590, CP 6582409 Huechuraba-Santiago-Chile
Fono (+56) 2-2887-2999, Fax (+56) 2-2887-2966
www.belray.cl

Wire Rope & Gear Lubricant

Wire Rope & Gear Lubricant, comúnmente conocido como Bel-Ray Wire Rope & Gear Lube 12,5%, es un solvente reductor, un lubricante de base de petróleo que protege cables de acero y agente protector. **Wire Rope & Gear Lubricant** está formulado para ofrecer una muy buena penetración inicial al núcleo del cable, lo que permite prevenir el desgaste de torones y corrosión interior de los mismos. También proporciona una excelente lubricación en poleas y tambores de enrollado de cables. **Wire Rope & Gear Lubricant** es un producto eficaz doble de propósito. El aditivo utilizado de Extrema Presión es también muy eficaz y previene contra la herrumbre, haciendo de **Wire Rope & Gear Lubricant** un muy buen producto protector de cables estacionarios tales como soportes de puentes y otros soportes de cables. Las propiedades de desplazamiento de agua de este producto permiten desplazar el agua fuera del cable y a la vez penetra y lubrica el núcleo del cable.

Usos

- ◆ Minería: cables de dragas y de sistema de levante
- ◆ Minería: cables de empuje de palas y de sistema de levante
- ◆ Minería: cables estacionarios, soportes de puentes y otros tipos de cables de soportes
- ◆ Marina: cables de remolcadores, astilleros, winches, grúas portuarias

Ventajas y Beneficios

- | | |
|--------------------------------------|--|
| ◆ Penetrante | Lubrica y protege el núcleo y torones en la medida en que trabajan, reduce fatiga y corrosión. |
| ◆ Resistente recubrimiento externo | Protege los cables y catalinas del desgaste abrasivo, resiste la adhesividad de contaminantes abrasivos como arena y suciedad. |
| ◆ Película lubricante muy resistente | Extiende la vida del cable y agrega capacidad de servicio de poleas y tambores. |
| ◆ Inhibidor de corrosión y herrumbre | Protege los cables que se encuentran sumergidos en agua, nieblas salinas o inclemencias del tiempo. |

Descripción General

Wire Rope & Gear Lubricant es un producto lubricante a base de petróleo muy viscoso con un solvente reductor. Su firme permanencia y adhesividad lo hacen adherirse bien a superficies. Tiene excelente resistencia a la corrosión por agua salada. La incorporación de un polímero y cera ayuda a construir una película polar que es resistente a la herrumbre y la corrosión.



Bel-Ray Chile



El Rosal 4590, CP 6582409 Huechuraba-Santiago-Chile
Fono (+56) 2-2887-2999, Fax (+56) 2-2887-2966
www.belray.cl

Wire Rope & Gear Lubricant

Especificaciones Típicas

Viscosidad Aparente (Brookfield), ASTM D-2196 @ 25°C, (77°F), cP	2.800
Prueba 4 Bolas EP (Sin solvente), ASTM D-2596 Carga soldadura (WP), kg	250
Punto de Inflamación, ASTM D-93 °C (°F)	47 (117)
Gravedad Específica, ASTM D-1475, 60/60°F	0,971
Color	Negro